Index of Claims	Application No.	Applicant(s)					
	10/049,271	ENGEL ET AL					
	Examiner	Art Unit					
1	Gregory J. Vaughn	2178					
√ Rejected — (Through numer Cancelled	ral) Non-Elected A	Appeal					

		Н				_			\vdash																<u> </u>								
		=	Allowed								F	Restricted							ı	In	ite	rfere	nce		0		Objected						
Clai	m				C	Date	•				Claim [Date						Claim		Date										
Final	Original	4 11/12 bd									Final		Original										Final	Original									
	0	J										1	51											101			〓	寸	コ	\exists		\exists	コ
	3	3							_	Н	-	+	52 53			-		-		-	-		-	102 103	-	-	-	-	-		\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	4	7	\dashv	\dashv	_			-	_	Н	-	+	54		-		\dashv	\dashv	-	-	\dashv		\vdash	103		┝╌┤	-+	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	-
	5	0	-	-						Н	-	+	55							\dashv		\dashv	\vdash	105		\vdash		\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	-
\vdash	6	Н	ᅥ	_	-					\dashv		+	56			\dashv	\dashv	\dashv	一	\dashv	\dashv	\dashv	-	106	+-	Н	\Box	\dashv	\dashv	一	\dashv	\exists	\exists
	7	H						Н	_	Н	<u> </u>		57				ヿ	\dashv	\neg	寸	\dashv	\Box	—	107		М	\Box	\dashv	\exists	一	ヿ	寸	
	8	П						П		П			58				ヿ			\neg	ヿ			108	1	П	\Box	ヿ	\neg	\neg	\neg	\neg	
	9	1											59											109									
	10	9	\angle										60											110		Ш						\Box	
	(1)	4								Ш	L_		61				_				_	Щ	<u>_</u>	111		Ш	Ш	\dashv	\dashv	_	_	\dashv	Щ
	(12)	7				Ш		Ш		Ц		_	62								_	\Box	 _	112	1	Ш	Ш	_		_		_	\vdash
	13	_						Ш		Ц		_	63				_		_	_	_	\Box	_	113	╄	Н	Н	\dashv	\dashv		-	\dashv	\dashv
	14	L		-	-	-	_	_		Н			64					_	_			Н	-	114	+		\vdash			-	\dashv	\dashv	-
	15	_	-	-	-		_	L.	_	Н			65			_	-	_				\vdash	-	115 116	╄	Н			\rightarrow	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash
\vdash	16 17	-					-		_	Н	·		66 67				-	_	-		-	-	-	117	╁	\vdash			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	Н
\vdash	18	-	-		÷			\vdash	_	Н	-		68				-				-	-	_	118		╁┤	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		Н
\vdash	19	H	-		-	Н				H	H-		69	_	\vdash	\dashv	\dashv	_	_	-			_	119	十	\vdash	H	H	一	\dashv	-		\Box
	20				-			-	-	Н	\vdash	_	70	-			\vdash	_	_	-		H	\vdash	120	╁	\vdash	П	П	一	一		\dashv	П
	21	1							_	Н	-		71		Н	-						Н	-	121	T	Н	М		\neg	一	\dashv	\Box	
	22	1							\vdash	П		1	72									П		122		П				一	一	\Box	
	23									П			73			_						П		123		П			П				
	24	Г								П		T	74											124									
	25												75											125								\Box	
	26												76									Ш	_	126	\perp		Ш		Ш	Щ	\square	Щ	L_
	27									Ш	L	_	77				Ш		Ш			Ш	_	127	1_			Ш	Ш				<u> </u>
\sqcup	28	L						_			-		78									Ш	<u> </u>	128	_	Ш	Ш	Ш			_	\vdash	
$\vdash \vdash$	29	\vdash			_	_	<u> </u>			Ш	<u> </u>	4	79	_					_		_	Н	<u> </u>	129	+	Н	Ш	Ш				\vdash	\vdash
\vdash	30						_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-		80	_	_		-			-	-	\vdash	\vdash	130		-		Н	\dashv	\dashv			\vdash
\vdash	31 32	├	-			-	 	-		Н	\vdash		81 82				-		_	-	_	\vdash	-	131 132	╁	\vdash	Н	\vdash	-	-	\dashv	\vdash	\vdash
\vdash	33	╁	-		_	-	-			Н	\vdash		83	-	\vdash	-						\vdash	-	133	+	\vdash	Н	\vdash	-		\dashv	\dashv	\vdash
	34	╁╌				-	\vdash	┢	_	Н	-		84		\vdash		\vdash				-	Н	-	134	+	\vdash	Н	\vdash			\dashv	\dashv	_
-	35		Н		-		-	-		H	-	十	85	-	\vdash				\vdash	Н		H	<u> </u>	135	+-	Н	Н	П	П	\neg	_	Н	П
	36	 					-			П			86									H		136	\dagger	П	П	П	П		\neg	П	П
	37												87							П		П		137		П	П	П	\Box			П	П
	38					_	_			П			88									П		138		П		П				П	
	39												89											139									
	40		\cdot										90											140				╚	Ш				
	41	匚				\Box	\Box	$oxed{oxed}$		\Box			91									Ш		141		Ш	\square	Ш	Ш	Ш	\square		Ш
\sqcup	42	_	Ш	Щ	Ш	L	<u> </u>	oxdot	L	Ш	<u> </u>		92		<u> </u>		Ш		Ш			Ш	L	142	1	Ш	Ш		Щ		\sqcup	\sqcup	
\sqcup	43	↓ _	\sqcup		<u> </u>	├-	<u> </u>	Ŀ	_	Ш	\vdash		93		\vdash		Щ	_	\sqcup	Ш	Ш	\sqcup	\vdash	143		$\vdash \vdash$	\sqcup	\sqcup	Щ	Ш	Щ,	Ш	\vdash
$\vdash \vdash$	44	<u> </u>	Ш	-	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	_	Ш	\vdash		94	<u> </u>	\vdash	_	Ш		<u> </u>	\vdash		\square	\vdash	144		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	Н	\vdash
	45	├-	Щ	L	-	\vdash	├	 	_	$\vdash \vdash$	\vdash	+	95	├-	<u> </u>	<u> </u>	Н		\vdash	\vdash		\vdash	—	145		\vdash	-		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	46 47	┼			-		\vdash	H	\vdash	\vdash	-		96 97	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	_	H	\vdash		H	-	146 147	+	╁╌	\vdash	$\vdash\vdash$	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	48	┼		\vdash	-		⊢	\vdash	\vdash	Н	-		98	├	\vdash	\vdash	-	_	H	Н		H	-	148		\vdash		$\mid - \mid$	\vdash	-			-
-	40	╂	Ь	-	<u> </u>	-	_	-			-		90	-	<u> </u>	├			-	\vdash	_	H	\vdash	140		1-	\vdash	⊢∣	-		-		-